## VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

# **PCT**

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts M 6909-PC	Reche	Mitteilung über die Übermittlung des internationalen erchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit fend, nachstehender Punkt 5						
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	n (Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)						
PCT/DE 02/03653	(Tag/Monat/Jahr) 26/09/2002	27/09/2001						
Anmelder	1017 52 627 66666							
MARQUARDT GMBH								
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In	de von der Internationalen Recht ternationalen Büro übermittelt.	erchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß						
Dieser internationale Recherchenbericht umfa  X  Darüber hinaus liegt ihm jeu	aßt insgesamt <u>2</u> veils eine Kopie der in diesem B	Blätter. Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.						
Grundlage des Berichts		<del></del>						
<ul> <li>Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> </ul>								
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	ne ist auf der Grundlage einer be durchgeführt worden.	ei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen						
	en Anmeldung offenbarten <b>Nucl</b> e	eotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die internationale						
· —	sequenzprotokons durchgedim Eldung in Schriflicher Form entha							
zusammen mit der internati	zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.								
bei der Behörde nachträglic	bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
Die Erklärung, daß das nac internationalen Anmeldung	Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.							
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,							
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherchier	rbar erwiesen (siehe Feld I).						
3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).								
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfir	ndung							
X wird der vom Anmelder ein	X wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.							
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:							
Hinsichtlich der <b>Zusammenfassung</b>								
wird der vom Anmelder ein	wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.							
wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.								
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	ist mit der Zusammenfassung z	zu veröffentlichen: Abb. Nr						
X wie vom Anmelder vorgesc	chlagen	keine der Abb.						
weil der Anmelder selbst k	weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.							
weil diese Abbildung die E	findung besser kennzeichnet.							

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 02/03653

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES					
IPK 7 G01D5/14					
Nach der I	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	sifikation und der IPK			
	ERCHIERTE GEBIETE				
Recherchi	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo ${ t G01D}$	le)			
Becherchi	erte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	weil diese unter die recherchierten Gebiete	fallen		
The Grieforn	Citic doct mon Zam minacospi dictor, generate va enemana engan, es				
	der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	and Detectors and outliness and to	Suphhagriffa)		
		ame del Datembalik und evil. Velwendete c	Sucribegrine)		
EPO-11	nternal				
C. ALS W	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.		
V	(FR 1 000 000 A (NEVT CORR)		1 2 5 7		
Х	✓ EP 1 099 929 A (NEXT CORP) 16. Mai 2001 (2001-05-16)		1,2,5,7		
	das ganze Dokument				
		DTV (TD)	1 7 0		
A	✓ EP 0 907 068 A (BRITAX RAINSFORDS 7. April 1999 (1999-04-07)	PIY LID)	1,7,9		
	das ganze Dokument				
A	WO 97 16736 A (NONNENMACHER RONAL		5,6		
	;WHITE JAMES E (US); CTS CORP (US JARRARD) 9. Mai 1997 (1997-05-09)	);			
	Zusammenfassung; Abbildungen				
}			1.0		
A	✓ US 6 178 821 B1 (WHIPPLE WALTER 30. Januar 2001 (2001-01-30)	ET AL)	1,9		
	das ganze Dokument				
	/ hl				
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen					
**Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : **T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der					
	entlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	r zum Verständnis des der oder der ihr zugrundeliegenden			
*E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist  *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte E					
sche	entlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-	chung nicht als neu oder auf achtet werden			
anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet					
ausgeführt) werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen  'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und					
eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist  'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem begeprischten Prioritätedatum veräftentlicht uns dem begeprischten Prioritätedatum veräftentlicht und dem begeprischten Prioritätedatum veräftentlicht und dem begeprischten Prioritätedatum veräftentlicht und dem begeprischten Prioritätedatum veräftentlichten ist					
	dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist  Datum des Abschlusses der internationalen Recherche  Absendedatum des internationalen Recherchenberichts				
	4. Februar 2003	11/02/2003			
Name und	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter			
	Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk				
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Ramboer, P			

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 02/03653

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung	ļ	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1099929	Α	16-05-2001	EP WO	1099929 A1 0005548 A1	16-05-2001 03-02-2000
EP 0907068	Α	07-04-1999	EP JP US	0907068 A1 11160010 A 6215299 B1	07-04-1999 18-06-1999 10-04-2001
WO 9716736	A	09-05-1997	AU AU WO WO	7477696 A 7480196 A 9723763 A1 9716736 A2	17-07-1997 22-05-1997 03-07-1997 09-05-1997
US 6178821	B1	30-01-2001	KEINE		

### PATENT COOPERATION TREATY

To:

#### From the INTERNATIONAL BUREAU

#### **PCT**

### NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

OTTEN, Herbert Karlstrasse 8 88212 Ravensburg Germany

Date of mailing (day/month/year) 17 December 2002 (17.12.02)	
Applicant's or agent's file reference M 6909-PC	IMPORTANT NOTIFICATION
International application No. PCT/DE02/03653	International filing date (day/month/year) 26 September 2002 (26.09.02)
International publication date (day/month/year)  Not yet published	Priority date (day/month/year) 27 September 2001 (27.09.01)
Applicant  MARQUARDT GMBH et al	

- 1. The applicant is hereby notified of the date of receipt (except where the letters "NR" appear in the right-hand column) by the International Bureau of the priority document(s) relating to the earlier application(s) indicated below. Unless otherwise indicated by an asterisk appearing next to a date of receipt, or by the letters "NR", in the right-hand column, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- 2. This updates and replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents.
- 3. An asterisk(\*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b). In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- 4. The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which was not received by the International Bureau or which the applicant did not request the receiving Office to prepare and transmit to the International Bureau, as provided by Rule 17.1(a) or (b), respectively. In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Priority date

Priority application No.

Country or regional Office or PCT receiving Office

Date of receipt of priority document

27 Sept 2001 (27.09.01)

101 47 849 6

ĎΈ

04 Dece 2002 (04.12.02)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Erich LORIS (Fax 338-8995)

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

Telephone No. (41-22) 338.83.38

### PATENT COOPERATION TREATY

#### From the INTERNATIONAL BUREAU

# **PCT**

NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

OTTEN, Herbert
Karlstrasse 8
88212 Ravensburg
ALLEMAGNE

Eingegangen am
2 4. April 2003
Patentanwälte

International application No. PCT/DE02/03653

M 6909-PC

Date of mailing(day/month/year)
10 April 2003 (10.04.03)

Applicant's or agent's file reference

International filing date(day/month/year) 26 September 2002 (26.09.02)

Priority date(day/month/year)
27 September 2001 (27.09.01)

Applicant

#### MARQUARDT GMBH

1. Notice is hereby given that the International Bureau has **communicated**, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this notice:

US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

CN, EP

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

- Enclosed with this notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 10 April 2003 (10.04.03) under No. 03/029758
- 4. TIME LIMITS for filing a demand for international preliminary examination and for entry into the national phase

The applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph, be 30 MONTHS from the priority date, not only in respect of any elected Office if a demand for international preliminary examination is filed before the expiration of 19 months from the priority date, but also in respect of any designated Office, in the absence of filing of such demand, where Article 22(1) as modified with effect from 1 April 2002 applies in respect of that designated Office. For further details, see *PCT Gazette* No. 44/2001 of 1 November 2001, pages 19926, 19932 and 19934, as well as the *PCT Newsletter*, October and November 2001 and February 2002 issues.

In practice, time limits other than the 30-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain designated or elected Offices. For regular updates on the applicable time limits (20, 21, 30 or 31 months, or other time limit), Office by Office, refer to the PCT Gazette, the PCT Newsletter and the PCT Applicant's Guide, Volume II, National Chapters, all available from WIPO's Internet site, at http://www.wipo.int/pct/en/index.html.

For filing a demand for international preliminary examination, see the PCT Applicant's Guide, Volume I/A, Chapter IX. Only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II).

It is the applicant's sole responsibility to monitor all these time limits.

The applicant is hereby notified that, at the time of establishment of this Notice, the time limit under Rule 46.1 for making amendments under Article 19 has not yet expired and the International Bureau had received neither such amendments nor a declaration that the applicant does not wish to make amendments.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Authorized officer

Judith Zahra

Facsimile No.(41-22) 740.14.35

Telephone No.(41-22) 338.91.11